



ФГО
С

Логическая презентация

МКОУ Копанищенская ООШ
Сюжет на тему: «Окно в
природу»

Место наблюдения: речная
долина р. Тихая Сосна у п.
Пески-Харьковские,

Острогожского муниципального
района Воронежской области.

Время наблюдения: 8 марта 2015

г.

МАРТ 2015

Итак, что мы видим: лёд исчез, ещё в конце февраля....

Вопрос: так ведь это естественно?

Ответ: произошёл антропогенный сход льда на реке Тихая Сосна

Вопрос: почему антропогенный?

Ответ: это доказывается льдом, оставшимся по берегам. Он либо растает до схода льда на реке, либо сходит одновременно с речным льдом.

A photograph of a river in a wooded area during late winter or early spring. The river is dark and flows from the background towards the foreground. The banks are covered with snow and patches of brown grass. Bare trees line both sides of the river. In the foreground, a wooden bench is visible on the left bank.

Вопрос: а почему лёд на реке лёд не мог растаять раньше, чем лёд по берегам?


Ответ: до 8 марта дневные температуры не поднимались выше + 3° по С, а среднесуточные были ниже нуля. Между тем, для растопки зимнего льда нужна тёплая вода. Такие воды формируются при дневных температурах + 10° по С и при отсутствии ночных заморозков.



Вопрос: но разве лёд на реке растает? Я слышал есть «ледоход»

....


Ответ: это и доказывает «антропогенный сход», ледоход происходит при интенсивном подъёме воды в реке (до 1 м. в сутки). Тогда лёд взламывается, а не растает. Между тем подъёма воды, в конце февраля - начале марта, не было.



**Итак, поджоги травы,
Они полезны или
вредны?**



**Вредны, вредны, конечно
вредны
Особенно сейчас, после зимы**



**Испаряется влага из почвы
весной,
А влаги этой так мало порой!**

A landscape photograph showing a fire burning in a field of dry grass. The fire is a long, narrow line of orange flames and white smoke, moving from the right side of the frame towards the left. The ground to the left of the fire is dark and charred, while the ground to the right is covered in dry, yellowish-brown grass. The background shows a hazy horizon with some distant trees and buildings under a sky filled with soft, white, textured clouds.

**Но, она сухая, эта трава
Опять же, очень полезна
зола**

A landscape photograph showing a field with a fire burning in the foreground. The sky is blue with white clouds. The text is overlaid in red.

**Да, но дожди могут не
прийти
И травке тогда не вырасти**